

**LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR**  
**ANALISIS EFEKTIVITAS FASILITAS PRODUKSI JERIGEN**  
**MENGGUNAKAN METODE *OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS***  
**DI PT. BATARA ELOK SEMESTATERPADU**

**DISUSUN OLEH :**

**Lilis Ratna Sari**

**16.6120.34**

Gresik, 16 Januari 2020

Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1



Said Salim Dahda, S.T., M.T.

NIP. 197409072005011002

Dosen Pembimbing 2



Elly Ismivah, S.T., M.T.

NIP. UMG. 06111202151

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Dzakirah Widyaningrum, ST., M.Sc.

NIP. UMG 06111507174

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GRESIK**

**2019**

## LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

### ANALISIS EFEKTIVITAS FASILITAS PRODUKSI JERIGEN MENGUNAKAN METODE *OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS* DI PT. BATARA ELOK SEMESTATERPADU

DISUSUN OLEH :

Lilis Ratna Sari


16.6120.34


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 16 Januari 2019

#### Susunan Tim Penguji

Penguji I (Ketua)

Penguji II (Sekretaris)

  
Said Salim Dahda, S.T., M.T.


  
Elly Ismiyah, S.T., M.T.

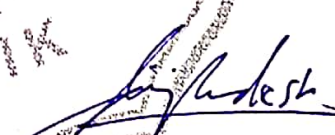
NIP. 19740907 200501 1 002

NIP. UMG 0611 1202 151

Penguji III (Anggota)

Penguji IV (Anggota)

  
Dr. Eko Budi Leksono, S.T., M.T., I.P.M.


  
Deny Andesta, S.T., M.T.

NIP. 19731112 200501 1 001

NIP. 19740111 200501 1 002


Mengetahui,



  
Dr. Eko Budi Leksono, S.T., M.T., I.P.M.

NIP. 19731112 200501 1 001



  
Dzakiyah Widyaningrum, S.T., M.Sc.

NIP. UMG 0611 1507 174